

Проекты

Смотр научных сил

На Магнитогорском металлургическом комбинате проходит XXII научно-техническая конференция молодых специалистов

Организованная союзом молодых металлургов при поддержке руководства ПАО «ММК» конференция направлена на вовлечение молодых работников в научно-исследовательскую деятельность, направленную на совершенствование металлургических процессов, решение конкретных технических задач, выпуск конкурентоспособной продукции высокого качества с наименьшими затратами.

Проходит она в два этапа: во время первого были отобраны самые интересные проекты внутри структурных подразделений, на втором, который продлится с 29 августа по 13 сентября, участники выступят с докладами в одиннадцати секциях – аглодомной, коксохимической, металлургической, прокатной, энергетической, транспорта и логистики, аналитической и других. Председателями секций выступают руководители производств, главные специалисты предприятия, производственных и функциональных подразделений комбината.

Седьмого сентября в центральной электротехнической лаборатории ПАО «ММК» состоялось заседание энергетической секции. Свои наработки представили 25 молодых работников из подразделений управления главного энергетика. Помимо призовых мест комиссия определяла победителей в номинациях «Лучший молодой специалист ПАО «ММК» в энергетической секции», «Лучшая исследовательская работа», «Лучший экономический эффект», «Оригинальность разработки». Победители второго тура будут представлять своё подразделение на открытом этапе научно-технической конференции, в котором смогут принять участие специалисты не только Группы компаний ПАО «ММК», но и других металлургических компаний России и ближнего зарубежья.

– Желаю всем удачи, – напутствовал участников исполняющий обязанности главного инженера УГЭ Владимир Харчук. – Для тех, кто не войдёт в число победителей, нынешняя конференция станет хорошим опытом и стимулом подготовиться основательнее и добиться успеха в следующем году.

Ведущий инженер технической группы управления главного энергетика Дмитрий Хуторянский в научно-технической конференции участвует



© Евгений Рухманов

пятый раз. Дважды выступал в качестве представителя комиссии, так что хорошо знает, насколько высоки требования к тем, кто представляет свои научно-технические проработки. В этом году он представил проект «Перспективы использования солнечных электростанций на промышленной площадке ПАО «ММК»

– Отвечаю за ведение документации системы экологического менеджмента в управлении главного энергетика, – рассказывает Дмитрий Леонидович. – Через меня проходит много информации, связанной с экологией, поэтому захотелось показать не просто энергоэффективный проект, но и с уклоном на экологию. Тема моего выступления – применение солнечных электростанций – показалась достаточно интересной для изучения и применения на практике.

В структуре комбината Дмитрий Хуторянский работает девять лет. Последние три года – в должности ведущего инженера. Пришёл на производство после окончания энергетического факультета МГТУ имени Г. И. Носова. Специальность – «Промышленная теплоэнергетика».

– В прошлом году возраст участников конференции повысили до 35

лет, поэтому подумал, почему бы не выступить пятый раз, – улыбается Дмитрий. – С коллегами поделиться своими идеями да и других послушать. Это же интересно!

Изначально тему разрабатывал не для конференции, а для саморазвития, признаётся Дмитрий. В свободное от работы время изучал литературу, разбирался в существующих наработках, в результате информации набралось в разы больше, чем было представлено на рассмотрение комиссии. Ничего не поделаешь, улыбается инженер, таков регламент: время выступления не больше семи минут, визуальная информация – в приоритете. Остальное – на словах: коротко, информативно, доступно. Дмитрий тщательно изучил территорию комбината и нашёл площадки, позволяющие установить солнечные модули для начала мощностью один мегаватт, определил потребителей солнечной энергии – офисные здания.

– Мой проект направлен на снижение углеродного следа не только на территории комбината и Магнитогорска, но и всей России. ММК – одно из лидирующих предприятий в стране по производству и качеству металла, поэтому и в вопросах экологии он должен стать лидером, примером для других, – уверен молодой инженер.

Елена Брызгалова



Владимир Харчук



Дмитрий Хуторянский

Взаимодействие

Точки соприкосновения

Челябинская и Амурская области заключили соглашение об инвестиционном сотрудничестве, сообщает пресс-служба правительства нашего региона.

Документ подписан в рамках Восточного экономического форума. Согласно ему регионы улучшат системы взаимодействия и сотрудничества по развитию предпринимательства, инвестиционного и инновационного потенциала Челябинской и Амурской областей.

Соглашение заключено между АНО «Агентство Амурской области по привлечению инвестиций» и фондом развития предпринимательства Челябинской области – центром «Мой бизнес». Сотрудничество подразумевает обмен информацией, организацию совместных мероприятий и другие действия, необходимые для достижения целей.

«Мы видим точки соприкосновения, которые могут быть полезны предпри-

нимателям обоих регионов. Совместные проекты также могут помочь в решении вопросов развития технологического суверенитета. Будем продолжать диалог с нашими челябинскими коллегами и знакомить наши предприятия», – комментирует Ольга Темченко, директор АНО «Агентство Амурской области по привлечению инвестиций».

Заключение соглашения о сотрудничестве Амурской и Челябинской областей – итоговый шаг обучения в рамках программы РАНХиГС «Управленческое мастерство: развитие региональных команд». Основная цель программы – повышение инвестиционно-финансовых компетенций, обмен лучшими практиками, в том числе по внедрению регионального инвестиционного стандарта. Специалисты обсудили реализацию инвестиционных проектов при финансовой поддержке фонда развития промышленности, а также состоялся обмен лучшими практиками работы с муниципальными образованиями.

«Я бы хотел отметить, что заключение соглашения о сотрудничестве между регионами – необходимый элемент обучающей программы РАНХиГС. Однако мы с коллегами решили двигаться в этом направлении, потому что увидели новые возможности, перспективы, которые могут раскрыть инвестиционный потенциал обоих регионов», – прокомментировал Артём Сагдаков, руководитель направления инвестиционного развития центра «Мой бизнес» Челябинской области.

Инвестиционная команда Челябинской области посетила Амурскую область, в ближайшее время специалисты Амурской области приедут с ответным деловым визитом.

В настоящий момент на сопровождении центра «Мой бизнес» Челябинской области находятся 83 инвестиционных проекта с общим объёмом инвестиций 115 миллиардов рублей, планируется создать более 11 тысяч новых рабочих мест.

Мобильное приложение

Весь ММК на ладони

Магнитогорский металлургический комбинат готовит приложение для удобной навигации по территории предприятия.

ПАО «ММК» ведёт разработку мобильного приложения для автомобильной и пешеходной навигации по территории предприятия, аналогов которому в нашей стране нет. С его помощью сотрудники и гости комбината смогут быстро и легко ориентироваться на промплощадке, узнавать кратчайший маршрут от их местоположения до любого цеха.

Территория ММК превышает 9 тысяч гектаров, что сопоставимо с площадью Парижа, Барселоны или Манчестера. Чтобы упростить перемещение по промплощадке, специалисты студии Артемия Лебедева при поддержке ООО «ММК-Информсервис» и с участием специалистов ПАО «ММК» разработали удобный инструмент для навигации. Воспользоваться им смогут не только сотрудники Группы ПАО «ММК», но и гости предприятия, которые имеют пропуск.

В основе мобильного приложения, которое работает на операционных системах Android и iOS, лежит векторная карта территории комбината с детализацией «до подъезда». Пользователи смогут найти нужный им объект по его наименованию или по карте и построить оптимальный автомобильный или пешеходный маршрут от текущей геопозиции до выбранного входа или автопроезда.

В настоящее время ведётся тестирование рабочей версии приложения. В течение сентября разработчики соберут обратную связь от пользователей для совершенствования навигации.

Коронавирус

Нужно ревакцинироваться!

В России стремительно распространяется коронавирусная инфекция. По словам директора центра имени Н. Ф. Гамалеи Александра Гинцбурга, в ближайшее время смертность от COVID-19 в России может вырасти вдвое.

Ранее Роспотребнадзор пояснил, что подъём заболеваемости связан с распространением более заразных подвидов омикрон-штамма, и посоветовал властям регионов, где недельный показатель превышает 50 случаев на 100 тысяч населения, рекомендовать жителям носить маски.

Число случаев заражения коронавирусом в России начало расти в середине июля и к началу сентября превысило 50 тысяч выявленных заражённых в день. «За месяц смертность от коронавируса увеличилась в три раза – с примерно 30 человек в сутки до 90. Но в ближайшее время она может вырасти ещё в два раза. Нужно ревакцинироваться», – сказал Александр Гинцбург.

Напомним, в Магнитогорске работают два мобильных пункта вакцинации: в ТРК «Континент» и ТРК «Гостинный двор». Всех желающих ждут с понедельника по четверг с 16.00 до 18.00. По-прежнему работает круглосуточный прививочный пункт в приёмном покое хирургии в городской больнице №1 имени Г. И. Дробышева. Также горожане могут пройти вакцинацию в поликлиниках по месту жительства.

Происшествия

Из двенадцати выжили трое

Попытка восхождения туристов на вулкан обернулась трагедией, среди погибших оказался магнитогорец.

Десять туристов и два гида 30 августа выдвинулись на действующий вулкан Ключевская Сопка в Камчатском крае. Второго сентября двум участникам похода стало плохо, в лагере с ними остался гид, а его коллега повёл группу дальше к вершине. На высоте 4,1 тысячи метров один из туристов сорвался со склона и потянул за собой всю группу. Пятеро человек погибли сразу, другие умерли от ран в течение нескольких суток.

Это было коммерческое восхождение, организованное новосибирской компанией «Экстрим тайм». Погибшие прибыли из Москвы, Новосибирска, Гусь-Хрустального, Камень-на-Оби, Электростали, Магнитогорска. После трагедии задержали директора компании, провели обыски в конторе, изъяли документацию. Следственный комитет проводит проверку. Известно, что «Экстрим тайм» предлагала туры по запрещённым маршрутам.

Когда произошла трагедия, на помощь из лагеря выдвинулся второй гид, сообщив о случившемся в МЧС. Добравшись до пострадавших, гид остался с ними в ожидании спасателей, но тем помешала резкая испортившаяся погода. Когда последний из раненых умер, гид принял решение вернуться в лагерь.

Выживших эвакуировали. Тела погибших были обнаружены и вывезены с вулкана, в том числе и тело магнитогорского туриста.

В Государственной Думе после случившегося на Ключевской Сопке предложили ужесточить требования к альпинистам, планирующим опасное восхождение, ввести проверку компаний, занимающихся организацией таких туров, а также уделять больше времени подготовке специалистов, сопровождающих группы альпинистов, и ввести процедуру лицензирования для снаряжения.